



Source:

Tomado de la página web de Juventud Técnica

Con el lema “TecnologIA al alcance de todos”, la empresa para el Desarrollo de Aplicaciones de Tecnología y Sistemas (Datys) ha organizado el evento D´TECH 2025 como un espacio para el diálogo, la colaboración y la creación conjunta de soluciones encaminadas a contribuir al desarrollo económico y social del país.

Según explicó la Dra. C. Heidy Méndez, directora general del Centro de Aplicaciones de Tecnologías de Avanzada (CENATAV) este escenario sirve de sostén al “compromiso compartido que tenemos con un ecosistema que potencia la innovación, fomenta la colaboración y se atreve a construir los nuevos productos que definirán el futuro de la empresa, especialmente aquellos relacionados con el uso de la inteligencia artificial”.

Al respecto, el M. Sc. Robert Mustelier Martín, director general de Datys, dijo que este es “un campo que ha ido ganando espacio en el tejido de las empresas tecnológicas y que en Datys abrazamos como motor de innovación, eficiencia, transformación profunda.

“En la actual coyuntura, la inteligencia artificial se presenta no como un lujo, sino como una palanca clave para incrementar la productividad, ofrecer mejores soluciones a los problemas y la generación de nuevas oportunidades”.

De ahí que D´TECH 2025 sea un punto de encuentro “donde las ideas se entrelazan, los desafíos se convierten en oportunidades y las experiencias individuales se transforman en aprendizajes colectivos. En un contexto que exige respuesta ágiles y sólidas este foro se convierte en un refugio de la creatividad y la construcción conjunta”, subrayó el M. Sc. Robert Mustelier.

La IA en Datys

Durante el primer día de sesiones, la Dra. C. Oliday Almenarez Oliva, directora adjunta de Datys, expresó que la competitividad de la empresa dependerá de la forma en que lleven a cabo la estrategia de desarrollo de la inteligencia artificial.

“En la actualidad el 96 por ciento de los desarrolladores en el mundo ya usan herramientas de IA en su trabajo y de ellos el 75 por ciento son más productivos. Quiere decir que si nuestros productos no incorporan la IA estaríamos perdiendo la ventaja competitiva que tenemos hoy.

“Tendríamos que usarla para garantizar esa supervivencia en el mercado y software más robustos, eficientes y en menor tiempo. Pero no es solo integrarla, sino hacerlo de forma responsable y segura para los clientes”.

La directora adjunta de Datys refirió que es impensable ofrecer soluciones donde la información de quienes

los contraten esté en la nube de otro proveedor. “Ese nicho de mercado que requiere un alto nivel de seguridad y privacidad en sus datos es nuestro sector objetivo. Y para ello debemos desarrollar una idea soberana y práctica”.

La experta hizo mención a los equipos con los que cuenta la empresa, “acostumbrados a resolver problemas con recursos limitados”, lo que les ha permitido “crear soluciones ingeniosas”.

No obstante, destacó que el éxito de lo que pretenden está en cómo optimizar los modelos, la tecnología “para cada casos de uso específico”. Por ello significó la importancia de establecer alianzas de colaboración con las universidades, las empresas estatales y privadas que les permita avanzar más rápido en ese camino que se han trazado.

“La inversión en investigación e innovación es algo claro para nuestra empresa y tenemos que adoptar políticas de IA responsables, pues la inteligencia artificial no nos reemplaza, nos aumenta y libera para hacer lo que mejor sabemos hacer: pensar, crear y resolver problemas complejos”.

Propuesta a la carta

Entre las propuestas de soluciones presentadas estuvo la del desarrollo de un servidor MCP (Protocolo de Contexto de Modelo) para la Plataforma de Información y Servicios del Gobierno cubano (Soberanía).

En línea desde el 10 de julio de 2025, Soberanía tiene el objetivo de promover la interacción gubernamental con la ciudadanía y simplificar la realización de trámites, en un ambiente de mayor participación y construcción colectiva.

Al respecto, la M. Sc. Marialina Ballesteros Hernández explicó que el MCP es una representación abstracta de procesos, actores y flujos que puede ser interpretado por la IA. Por tanto, la idea es que este servidor se integre con todas las acciones, los servicios y los trámites que ya tiene Soberanía y el usuario, el ciudadano consiga realizar trámites, consultar datos, citas y almacenar documentos.

Asimismo aclaró que para lograrlo debe configurarse el alcance y elementos como el apartado usuarios, que comprende a los ciudadanos, funcionarios públicos y administradores de la plataforma.
